

# 清远市城市集中式生活饮用水水源 水质状况报告

2018年8月

## 一、监测情况

2018年8月，清远市共监测3个在用城市集中式生活饮用水水源，分别为七星岗饮用水水源、滨江迳口饮用水水源和北江芒洲饮用水水源，均为地表水水源。

### （一）监测点位

七星岗饮用水水源(清城区):七星岗水厂取水口上游100米处。

滨江迳口饮用水水源(清新区):太和镇第一水厂取水口上游1000米处。

北江芒洲饮用水水源(清新区):太和镇第二水厂取水口上游1000米处。

### （二）监测项目

监测项目为《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)表1的基本项目(24项)、表2的补充项目(5项)和表3的优先特定项目(34项)，共63项。

### （三）监测方法和质量保证

监测方法全部按照现行有效的国家标准分析方法并通过计量认证；监测过程认真贯彻执行环境监测质量保证的有关规定，严格监测人员持证上岗、仪器设备定期检定与校准、监测结果三级审核，通过采取现场及室内空白样、平行样、加标样、标准样监测等质控方式，加强监测过程控制，确保了监测结果准确、真实。

## 二、评价标准及方法

根据《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）进行评价。基本项目按照《地表水环境质量评价方法（试行）》（环办[2011]22号）进行评价，补充项目、特定项目采用单因子评价法进行评价。

## 三、评价结果

监测结果表明，3个在用城市集中式饮用水水源水质均达到或优于《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）III类标准，详见附表。

清远市环境  
清远市环境监测站  
2018年8月23日



附表:

2018年8月清远市城市集中式生活饮用水水源水质状况报告

序号	省份	城市名称	水源地名称(监测点位)	水源类型	水质类别	是否达到或优于III类标准	超标指标及超标倍数
1	广东省	清远市	七星岗(七星岗水厂取水口上游100米)	地表水	III类	是	--
2	广东省	清远市	滨江迳口(太和镇第一水厂取水口上游1000米)	地表水	II类	是	--
3	广东省	清远市	北江芒洲(太和镇第二水厂取水口上游1000米)	地表水	III类	是	--